

Karta danych technicznych :

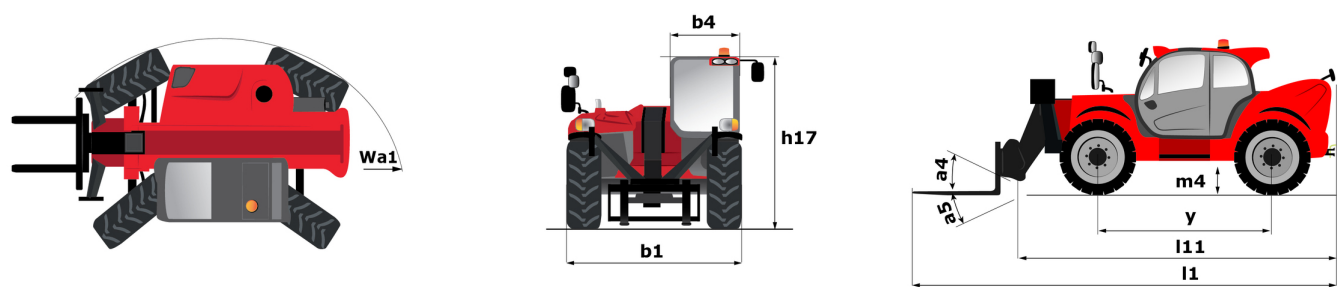
# MT 1840 A



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

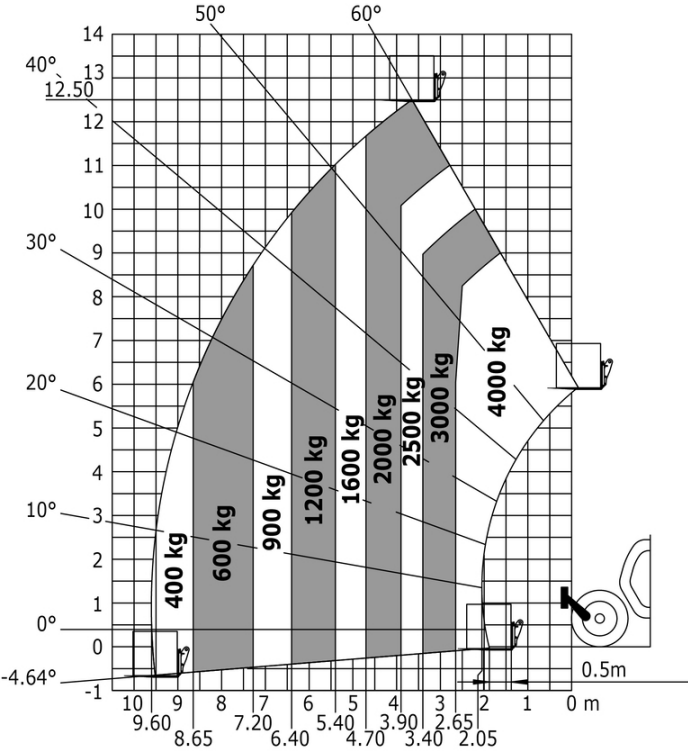
| Pojemność                                                                |           | Metyczny                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------------|
| Udźwig max.                                                              |           | 4000 kg                                                      |
| Max. wysokość podnoszenia                                                |           | 17.55 m                                                      |
| Wysięg max.                                                              |           | 13.08 m                                                      |
| Siła skrawania z łyżką                                                   |           | 7706 daN                                                     |
| Waga i wymiary                                                           |           |                                                              |
| Długość całkowita do karetki                                             | l11       | 6.15 m                                                       |
| Długość do czoła wideł                                                   | l2        | 6.27 m                                                       |
| Szerokość całkowita                                                      | b1        | 2.36 m                                                       |
| Wysokość całkowita                                                       | h17       | 2.45 m                                                       |
| Rozstaw osi                                                              | y         | 3.07 m                                                       |
| Prześwit                                                                 | m4        | 0.37 m                                                       |
| Szerokość całkowita kabiny                                               | b4        | 0.89 m                                                       |
| Kąt nabierania                                                           | a4        | 12 °                                                         |
| Kąt wysypu                                                               | a5        | 114 °                                                        |
| Zewnętrzny promień skrętu (po krawędziach opon)                          | Wa1       | 3.94 m                                                       |
| Masa całkowita                                                           |           | 12400 kg                                                     |
| Masa własna (z koszem i operatorem)                                      |           | 12650 kg                                                     |
| Typ ogumienia                                                            |           | Pneumatyczne                                                 |
| Ogumienie standardowe                                                    |           | Alliance 400/80 - 24 - 162A8                                 |
| Długość wideł / Szerokość wideł / Przekrój wideł                         | l / e / s | 1200 mm x 125 mm x 45 mm                                     |
| Wydajność                                                                |           |                                                              |
| Podnoszenie                                                              |           | 14.20 s                                                      |
| Opuszczanie                                                              |           | 14.60 s                                                      |
| Wysuwanie teleskopu                                                      |           | 18.60 s                                                      |
| Wsuw teleskopu                                                           |           | 15 s                                                         |
| Nabieranie                                                               |           | 5.10 s                                                       |
| Wysyp                                                                    |           | 4.80 s                                                       |
| Silnik                                                                   |           |                                                              |
| Producent silnika                                                        |           | Perkins                                                      |
| Norma emisji spalin                                                      |           | Stage IV, Tier 4 final                                       |
| Model silnika                                                            |           | 854F-E34TA                                                   |
| Liczba silowników / Parametry silowników                                 |           | 4 - 3400 cm³                                                 |
| Moc znamionowa silnika spalinowego - Moc                                 |           | 102 Hp / 75 kW                                               |
| Max. moment obrotowy / Obroty silnika                                    |           | 430 Nm @ 1400 rpm                                            |
| Siła uciągu (z obciążeniem)                                              |           | 6680 daN                                                     |
| Transmisja                                                               |           |                                                              |
| Typ przekładni                                                           |           | Przetwornik momentu obrotowego                               |
| Liczba biegów (do przodu / tyłu)                                         |           | 4 / 4                                                        |
| Prędkość maksymalna                                                      |           | 24.90 km/h                                                   |
| Prędkość max. (może się różnić w zależności od obowiązujących przepisów) |           | 25 km/h                                                      |
| Hamulec postojowy                                                        |           | Automatyczny hamulec postojowy                               |
| Hamulec serisowy                                                         |           | Tarcze hamulcowe w kąpeli olejowej na osi przedniej i tylnej |
| hydrauliczny                                                             |           |                                                              |
| Typ pompy hydraulicznej                                                  |           | Pompa zębata                                                 |
| Przepływ / Ciśnienie hydrauliki                                          |           | 106 l/min-270 bar                                            |
| Pojemność zbiornika                                                      |           |                                                              |
| Olej silnikowy                                                           |           | 7.50 l                                                       |
| Olej hydrauliczny                                                        |           | 135 l                                                        |
| Płyn DEF (typ AdBlue®)                                                   |           | 21.60 l                                                      |
| Pojemność zbiornika paliwa                                               |           | 140 l                                                        |
| Hałas i wibracje                                                         |           |                                                              |
| Hałas na stanowisku operatora (LpA)                                      |           | 78 dB                                                        |
| Hałas na zewnątrz (LwA)                                                  |           | 103 dB                                                       |
| Wibracje przenoszone na ręce/ramiona                                     |           | < 2.50 m/s²                                                  |
| Kompatybilna platforma                                                   |           |                                                              |
| Udźwig platformy                                                         | Q         | 1000 kg                                                      |
| Ilość osób                                                               |           | 3                                                            |
| Wymiary platformy (długość x szerokość)                                  | lp / ep   | 5000 m x 1200 m                                              |
| Ciężar platformy*                                                        |           | 1150 kg                                                      |
| Pozostałe                                                                |           |                                                              |
| Koła skrętne (przód / tył)                                               |           | 2 / 2                                                        |
| Koła napędzane (przód / tył)                                             |           | 2 / 2                                                        |
| Bezpieczeństwo / Certyfikacja kabiny                                     |           | Standard EN 15000 / ROPS - FOPS level 2 cab                  |
| Rodzaj sterowania                                                        |           | JSM                                                          |

MT 1840 A - Rysunek wymiarowy

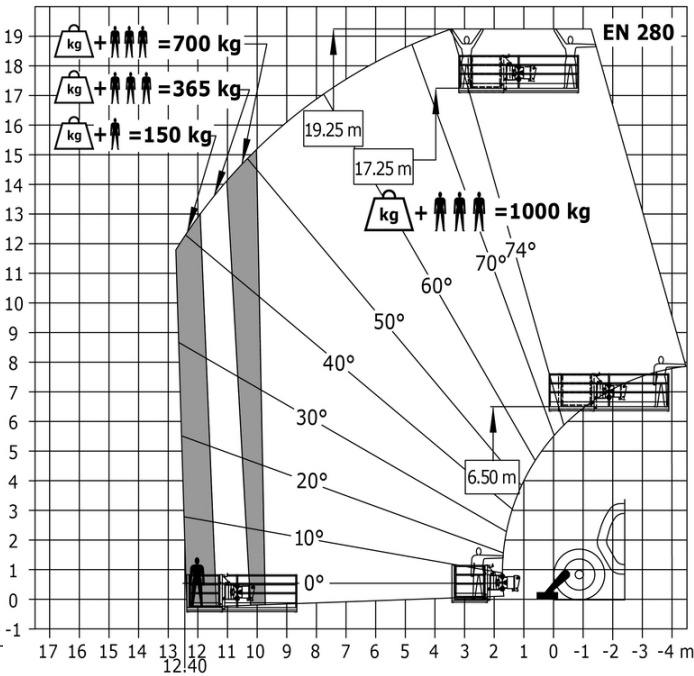


MT 1840 A - Wykresy obciążenia

Maszyna na kołach, z widłami - z poziomowaniem



Maszyna na stabilizatorach, z platformą roboczą



**Siedziba główna**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)

Niniejsza publikacja opisuje wersje i możliwości konfiguracji produktów Manitou, które mogą różnić się wyposażeniem. Wyposażenie przedstawione w niniejszej broszurze może być standardowe, opcjonalne lub niedostępne w zależności od wersji. Manitou zastrzega sobie prawo do zmiany opisanych i przedstawionych specyfikacji w dowolnym momencie bez uprzedzenia. Przedstawione specyfikacje nie są wiążące dla producenta. Aby uzyskać więcej szczegółów, należy skontaktować się z dealerem Manitou. Dokument niebędący umową. Prezentacja i wizualizacje produktów nie są umowne. Loga i identyfikacja wizualna firmy są własnością Manitou i nie mogą być wykorzystywane bez zgody. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zdjęcia i schematy zawarte w niniejszej broszurze służą wyłącznie celom poglądowym.

Manitou BF SA - Spółka akcyjna z Radą Dyrektorów - Kapitał zakładowy: 39 668 399 euro - 857 802 508 RCS Nantes